#### JP3030168U

Patent number:

JP3030168U

Publication date:

1991-03-25

Inventor: Applicant: Classification:

G06K17/00; G11C5/00

international:european:

Application number:

JP19890090401U 19890802

Priority number(s):

JP19890090401U 19890802

Abstract not available for JP3030168U

Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide

### ⑩日本国特許庁(JP)

①実用新案出願公開

# ⑩ 公開実用新案公報(U)

平3-30168

@Int. Cl. 5

識別記号

庁内整理番号

❷公開 平成3年(1991)3月25日

G 06 K 17/00 G 11 C 5/00

301 B

6711-5B 7131-5B

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全2頁)

50考案の名称

メモリカードのイジエクト機構

②実 顧 平1-90401

❷出 願 平1(1989)8月2日

何 考 案 者 横山

佳 正

東京都西多摩都羽村町栄町3丁目2番1号 カシオ計算機

株式会社羽村技術センター内

**多金属** 

カシオ計算機株式会社

東京都新宿区西新宿2丁目6番1号

#### 砂実用新薬登録請求の範囲

機器本体のカード挿入部に挿脱可能に挿入されたメモリカードを抜き出すためのメモリカードのイジェクト機構において、

前記メモリカードが前記カード挿入部に挿入した際に着脱可能に接続される接続部材と、この接続部材を前記メモリカードの挿脱方向に対してスライド可能に保持する保持部材と、前記接続部材に設けられて前記機器本体の外部に移動可能に罵出するイジェクト部材とを具備し、

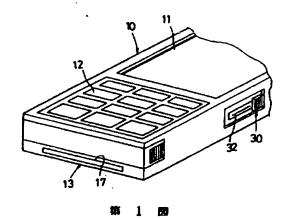
前記イジェクト部材を移動させて前記接続部材 を前記保持部材に沿つてスライドさせることによ り、前記メモリカードを前記機器本体の外部に押 し出すことを特徴とするメモリカードのイジェク

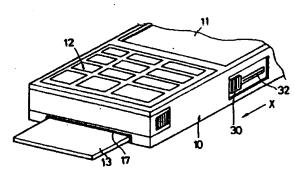
### ト機構。

#### 図面の簡単な説明

第1図〜第6図は実施例を示し、第1図はメモリカードを挿入した状態の電子機器の要部斜視図、第2図はメモリカードを抜き出す状態の電子機器の要部斜視部、第3図は電子機器内の要部の構造を示す透視斜視図、第4図は第3図のAーA 断面図、第5図は第3図の平面図、第6図は第3図のBーB断面図、第7図は従来例を示す図である。

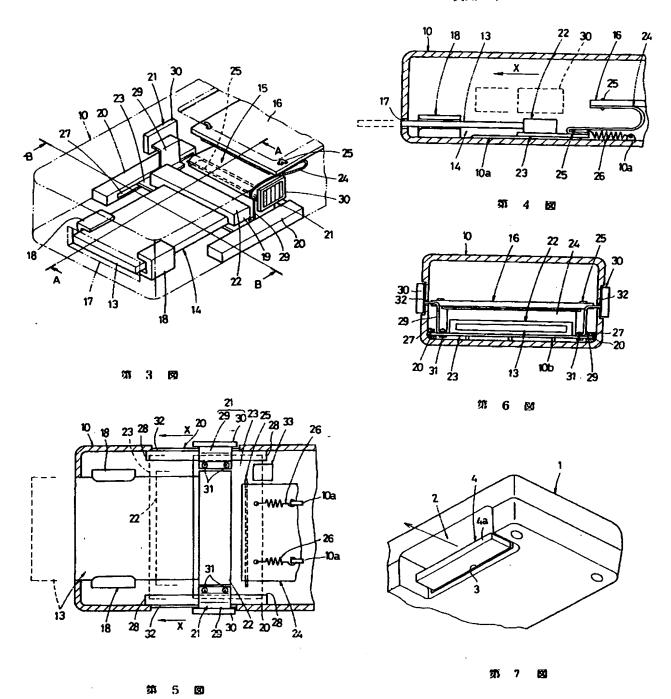
10……機器本体、13……メモリカード、1 4……カード挿入部、15……イジェクト機構、 19……接続部材、20……保持部材、21…… イジェクト部材。





飲 2 段

## 実開 平3-30168(2)



### 注. 引用文献など公報を閲覧する場合は、別料金になります。 実開公報は、全文になります。

#### 出願情報

審査請求数	<del></del>			
査定種別コード	査定無し			
査定発送日	平成5年(1993)10月19日			
塞杏器終処分	審査最終処分種 未審査請求によるみなし取下			
	最終処分日 平成5年(1993)10月19日			
審査種別コード	通常審査			
願書	作成日=平成1年 (1989)08月22日	差出日=平成1年 (1989)08月02日	受付日=平成1年 (1989)08月02日	方式完マーク=未 完 (戻し保 留対象外書類)、料金種別=1,料 金=11000
出願番号通知	作成日=平成1年 (1989)08月24日	発送日=平成1年(1989)08月25日		
一括住所変更届 (代理人)	作成日=平成2年 (1990)06月04日	受付日=平成2年 (1990)03月09日	方式完マーク=未	完 (戻し保留対象外書類)
代理人受任届	作成日=平成3年 (1991)04月25日	差出日=平成3年 (1991)04月05日	受付日=平成3年 (1991)04月05日	方式完マーク=方式完
未審査請求包袋 抽出表作成	作成日=平成5年 (1993)10月05日	包袋抽出日等=平成5年(1993)10月07日		
四法	実用新案			
出願番号	実願平1-90401			
出願日	平成1年(1989)08月02日			
出願種別	通常			
公開番号	実開平3-30168			
公開日	平成3年(1991)03月25日			
総通号数	32820			
年間通号数	910302			
部門別通号数	515			
部門別年間通 <del>号</del> 数	8			
発行区分	6部門3区分			
	住所 151 東京都渋谷区本町1丁目6番2号			
出願人	出願人コード	00000144		
	氏名	カシオ計算機株式会社		
出願人代理人	対象出願人人数	1		
	代理人全何名	2		
	代理人種別コー ド	代理人		
	代理人コード	000007498		
	氏名	杉村 次郎		
	代理人全何名	1		
出願人代理人	代理人種別コー ド	代理人		
	代理人コード	¢ 000007734		
	氏名	町田 俊正		
	住所	東京都西多摩郡羽村町栄町3丁目2番1号 カシオ計算機株式会社 羽村技術センター内		
発明者·考案者・ 創作者	14"	羽村技術センター	-W	
	查查 審 審 願 出 一代 代 未抽四出出出公公総年部數 発 出 出 別 選	査定種別コード         査定無し           査定発送日         平成5年(1993)10月           審査最終処分種別コード         審査最終処分種別コード           最終処分日         審査看別コード           日本審査         作成日=平成1年(1989)08月22日           出願番号通知         作成日=平成2年(1989)08月24日           一括理人)         作成日=平成3年(1991)04月25日           代理人要任届         作成日=平成5年(1993)10月05日           四法         実願平1-90401           出願租         平成1年(1989)08月           出願日         平成3年(1991)03月           総通号数         32820           年間通号数         515           部門別年間通号数         8           発行区分         6部門3区分           住所         出願人           出願人代理人         代理人           代理人         代理人           代理人         代理人           出願人代理人         代理人           出願人代理人         代理人           上願人代理人         代理人           上願人代理人         代理人           上願人代理人         代理人	<ul> <li>査定種別コード 査定無し</li> <li>審査最終処分</li> <li>審査最終処分種 表審査請求による。 最終処分日 平成5年(1993)10月 19日 来審査最終処分日 事査種別コード 最終処分日 平成5年(1993)10月 22日 日本の (1989)08月 22日 日本の (1989)08月 22日 日本の (1989)08月 22日 日本の (1989)08月 22日 日本の (1990)03月 24日 中成1年 (1990)03月 24日 中成1年 (1990)03月 25日 全接出日=平成2年 (1991)04月 25日 中成 (1991)04月 25日 中成 (1991)04月 25日 中成 (1991)04月 25日 中成 (1991)04月 25日 日本審査請求包装 (1991)04月 25日 全接出出日=平成3年 (1991)04月 25日 全接出出日=平成3年 (1991)04月 25日 全接出出日等平区 (1991)03月 25日 金額 (1991)03月 25日 全額 (1991)03月 25日 25日 (199</li></ul>	査定権別コード         査定無し           審定発送日         平成5年(1993)10月19日           審查最終処分程         未審查請求によるみなし取下           最終処分日         平成5年(1993)10月19日           審查種類コード         最終処分日         平成5年(1993)10月19日           審查種別コード         通常審査           顧書         作成日=平成1年 (1989)08月22日         差出日=平成1年 (1989)08月02日         (1989)08月22日           出願書号通知         作成日=平成2年 (1999)08月25日         受付日=平成1年 (1989)08月02日         方式完マーク=未 (1991)04月25日         大式完マーク=未 (1991)04月05日         大式完マーク=未 (1991)04月05日         大式完マーク=未 (1991)04月05日         会付日=平成3年 (1991)04月05日         (1991)04月05日         会付日=平成3年 (1991)04月05日         会付日=平成3年 (1991)04月05日         会付日=平成3年 (1991)04月05日         会付日=平成3年 (1993)10月05日         会付日 (1990)10月05日         会付日 (1990)10月05日         会付日 (1990)10月05日         会付日 (1990)10月05日         会付日 (1990)10月05日         会付日 (1990)10月05日         会付日 (1990)10月05日

IPC 公開·公表IPC記 事	1	分類識別	第一発明情報		
	IPC	版コード	第5版		
		IPC	G06K 17/00 , C		
	IPC	分類識別	発明情報(2ヶ目以降)		
		版コード	第5版		
		<b>I</b> PC	G11C 5/00 301B		
発明等の名称 (漢字)記事	メモリカードのイジェクト機構				
請求項の数記事	発明・区分の数 (出願時)	1			
公序良俗記事	違反していない				
要約不備職権訂 正記事	要約不備職権訂正無し				
更新日付	平成5年(1993)12月22日				